Lage plateetiketter med LightScribe

Dokumentdelenummer: 383416-091

Februar 2005

© Copyright 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten forvarsel. Garantiene for HPs produkter og tjenester er fremsatt i de uttrykkelige garantierklæringene som følger med slike produkter og tjenester. Opplysningene i dette dokumentet medfører ikke tilleggsgarantier. HP påtar seg ikke ansvar for eventuelle feil eller utelatelser.

Lage plateetiketter med LightScribe Første utgave, februar 2005 Dokumentdelenummer: 383416-091

Lage plateetiketter med LightScribe

LightScribe er teknologi som gjør at enkelt kan lage plateetiketter med høy kvalitet rett på CD/DVD-plater. Alt du behøver å gjøre er først å brenne selve innholdet på platen, snu platen og så brenne plateetiketten.

Når du skal lage etiketter, benytter du den LightScribe-aktiverte optiske stasjonen i datamaskinen, et etikettbrenningsprogram og CD- eller DVD-plater med spesialbelegg (må kjøpes separat).

En LightScribe-aktivert optisk stasjon bruker en optisk laser til å brenne et bilde på et tynt spesialbelegg på etikettsiden av LightScribe-platen. Du slipper blekk som farger av, papir som krøller seg, og lim som klistrer seg fast. LightScribe-plater er merket med LightScribe-logoen både på innpakningen og helt innerst på selve platen.



Vanlige spørsmål

■ Hvordan vet jeg om maskinen har en LightScribestasjon?

Den vil være merket med LightScribe-logoen (vist ovenfor).

■ Kan jeg oppgradere den eksisterende DVD-RW-stasjonen slik at den kan brukes til LightScribe-plater?

Du kan ikke oppgradere den eksisterende optiske stasjonen slik at den får LightScribe-funksjonalitet.

■ Hva trenger jeg for å kunne bruke LightScribe?

Fo	or å kunne brenne en etikett med LightScribe, må	i du
ha	tre ting:	
	En LightScribe-aktivert optisk stasjon	

- ☐ LightScribe-programvare
- ☐ LightScribe-plater (må kjøpes separat)

■ Hvor lang tid tar det å brenne en LightScribe-etikett?

Hvor lang tid brenningen tar avhenger av bildekvaliteten (kladd, normal eller best) og hvor stort område av platen som skal brukes (smalt bånd med buet tekst, middels bånd med buet tekst eller hele plateoverflaten). Hvis du velger bildemodusene Draft (Kladd) eller Normal, får du kortere brennetid, men en etikett med lysere trykk. I de fleste tilfeller blir brennetiden kortere jo mindre område du bruker til etiketten.

LightScribe-programvaren viser deg beregnet brennetid når du starter brenningen av etiketten. Mens brenningen pågår, ser du fremdriften og hvor mye tid som gjenstår.

■ Hvor får jeg kjøpt LightScribe-plater?

LightScribe-plater får du kjøpt hos større data- og elektronikkforhandlere og i nettbutikker.

■ Kan LightScribe brenne fargeetiketter?

For øyeblikket skriver LightScribe ut gråtonebilder, som omtrent tilsvarer et svart-hvitt fotografi.

■ Kan jeg bruke maskinen til andre oppgaver mens jeg brenner en LightScribe-etikett?

Ja. LightScribe krever ikke at du følger med på etikettbrenningsprosessen. Du kan fortsette å bruke maskinen til andre oppgaver mens etiketten brennes.

■ Vil LightScribe-bildet falme eller mørkne med tiden, eller hvis det utsettes for lys?

LightScribe-platene er laget for at etikettoverflaten skal være varig. Mindre falming kan forekomme over tid. For å sikre at både etiketten og dataene varer lengst mulig, bør du utsette optiske plater for minst mulig direkte lys.

■ Kan jeg ta på overflaten/belegget på LightScribe-platene?

Ja, du kan håndtere LightScribe-platene på samme måte som andre optiske plater.

■ Kan jeg slette LightScribe-etiketten fra en plate?

LightScribe-etiketten er permanent og kan ikke slettes.

■ Hva skjer hvis jeg glemmer å snu platen før jeg skal brenne etiketten?

LightScribe-programvaren gir deg beskjed om at den ikke gjenkjenner platen, og ber deg om å snu platen andre veien. Du må plassere platen med etikettsiden ned i skuffen på den optiske stasjonen.

■ Er LightScribe-platen varm eller farlig å ta på rett etter at etiketten er brent?

Nei, det er trygt å ta på LightScribe-platen selv rett etter at den er brent.

Tips og triks

Før du starter brenningen, bør du lese gjennom disse nyttige forslagene:

- Velg en utforming som passer til behovene. LightScribeprogramvaren som leveres sammen med maskinen, har flere forhåndsdefinerte maler som passer til ulike anledninger og behov.
- Bruk din egne tekster, fotografier eller utforminger. Bruk favorittprogrammet ditt til å lage illustrasjonen for etiketten og lagre den i .bmp-, .tif- eller .jpg-format. I LightScribe-programvaren velger du filen som bakgrunnsbilde, før du legger til eventuell tekst for å gjøre etiketten ferdig.
- Gjør hver CD eller DVD til et pågående prosjekt. Du kan legge til ny tekst og bilder (for eksempel flere sangtitler eller filnavn) til etiketter som du tidligere har brent. Du henter ganske enkelt frem den opprinnelige etiketten og sletter den eksisterende teksten og grafikken slik at du ikke brenner den samme informasjonen på nytt. Deretter legger du til den nye informasjonen på etiketten og brenner på nytt.
- Forhåndsvis etiketten. For å være sikker på at etiketten er nøyaktig slik du ønsker, bruker du funksjonen for forhåndsvisning av utskrift (hvis den finnes) eller skriver ut etiketten på papir før du starter selve brenningen.
- Kutt ned på brennetiden. Skift fra Best- til Normal-modus: du brenner færre spor per tomme slik at brenningen går raskere, men samtidig får du en lysere etikett. Eller bruk malene Title (Tittel) eller Content (Innhold) i stedet for Full Disc (Hele platen). Siden LightScribe starter brenningen fra midten av platen og fortsetter utover i ringer, sparer du tid på å bruke malene for Title (Tittel) og Content (Innhold) fordi etiketten brennes på et smalere bånd. Av samme grunn kan du også kutte ned på brennetiden ved å bruke buet tekst i stedet for rett tekst.

- Bruk bilder med god kontrast. Et bilde med høy kontrast gir en tydeligere etikett enn et bilde som stort sett består av myke mellomtoner. Bruk forhåndsvisningsfunksjonen i programvaren for å se hvordan bildet du bruker, vil ta seg ut på platen.
- Fortsett å bruke maskinen. Mens brenningen av etiketten pågår, kan du fortsette å bruke datamaskinen til andre oppgaver. LightScribe-programvaren viser hvor mye tid som gjenstår før brenningen er ferdig.
- Unngå støt og vibrasjoner. Pass på at maskinen ikke utsettes for støt, slag eller vibrasjoner mens brenningen av etiketten pågår.
- Hvis du bruker en bærbar maskin, må du passe på at maskinen får nok strøm. La maskinen være koblet til strømnettet mens brenningen av etiketten pågår.

Installere LightScribe-programvaren

Før du kan lage LightScribe-etiketter, må du installere den nødvendige programvaren.

Hvis du bruker en bærbar PC, installerer du programvaren som du finner på platen *HP DVD Writer* i posen "Brukes under oppsettet av maskinen". Denne posen leveres sammen med maskinen. Sett inn platen og følg veiledningen på skjermen.

Lage en LightScribe-etikett

Å brenne LightScribe-etiketten er en adskilt prosess fra det å brenne data, musikk eller bilder på platen. Avhengig av LightScribe-programvaren du bruker, kan du lage etiketten før eller etter at du har brent filene på platen.



Hvis du brenner etiketten etter at du har brent innholdet på platen, må du huske å snu platen og legge den med etikettsiden ned i skuffen i den optiske stasjonen.

Etiketten kan bestå av en enkel tittel og en innholdsliste, eller du kan lage mer kompliserte etiketter ved å legge til bakgrunner og bilder.

Du kan utforme og lage etikettene med programmene InterVideo DiscLabel eller Sonic Express Labeler. De neste avsnittene beskriver hvordan du lager LightScribe-etiketter:

- Med InterVideo DiscLabel.
- Med Sonic Express Labeler.
- Etter at du har brent en plate med iTunes (kun tilgjengelig sammen med enkelte versjoner av LightScribe-programvaren).

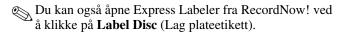
Lage en LightScribe-etikett med InterVideo DiscLabel

- 1. Klikk på **Start**, **Alle programmer**, **InterVideo DiscLabel** og klikk på **InterVideo DiscLabel**.
- 2. Velg en mal på menyen Template (Mal) og klikk på **Apply** (Bruk).
- 3. Dobbeltklikk på titteltekstboksen, hvis den finnes, eller velg **Add text** (Legg til tekst).
- 4. Skriv teksten i vinduet Rich Text Edit (Rediger tekst). Deretter klikker du på **OK**.
- 5. Pass på at tekstboksen er merket (klikk én gang på boksen), og bruk verktøylinjen Text (Tekst) for å endre skrifttypen, fargen eller andre egenskaper for teksten.
- Dobbeltklikk på listetekstboksen, hvis den finnes, eller klikk på Add List (Legg til liste) hvis du vil legge til en innholdsliste på etiketten.
- 7. Klikk på **Add** (Legg til) for å legge til en rad på listen.
- 8. For å skrive inn tekst for en rad på listen, klikker du på én av listeboksene (Title (Tittel), Artist eller Length (Lengde)) og skriver inn teksten.
- 9. Gjenta trinn 7 og 8 for hver rad du vil legge til på innholdslisten.
- 10. Klikk på **OK** når listen er fullført.

- 11. Velg en bakgrunn for etiketten:
 - ☐ Klikk på menyen **Theme** (Tema) og velg ett av temabildene. Klikk på **Apply** (Bruk).
 - eller –
 - □ Klikk på Edit Background (Rediger bakgrunn) og deretter på Change Background (Endre bakgrunn) hvis du vil legge til et bakgrunnsbilde på etiketten. Følg veiledningen på skjermen for å bla deg frem til og velge en bildefil. InterVideo DiscLabel støtter bildefiler i formatene .jpg, .bmp og .png.
 - Hvis du bruker et bilde eller tema med farger, vil LightScribe brenne det som et gråtonebilde.
- 12. Klikk på **Add Image** (Legg til bilde) og følg veiledningen på skjermen for å bla deg frem til og velge en bildefil.
- 13. Klikk på bildet og dra det til området der du vil at det skal vises på etiketten. Du kan endre størrelsen på bildet ved å klikke på og så dra i sidene eller hjørnene av bildet.
 - Hvis du vil slette et bilde fra etiketten, klikker du på bildet og trykker på **Delete** på tastaturet.
- 14. Når du er fornøyd med etikettutformingen, klikker du på **LightScribe Print** (LightScribe-utskrift).
- 15. Klikk på **Print** (Skriv ut), legg LightScribe-platen med etikettsiden ned i stasjonskuffen og klikk på **OK**. Du ser beregnet brennetid, fremdrift og hvor mye tid som gjenstår. Du kan fortsette å arbeide med maskinen mens LightScribe brenner etiketten.
 - Hvis maskinen utsettes for støt, slag eller vibrasjoner under brenningen, kan dette føre til lavere kvalitet på etiketten.

Lage en LightScribe-etikett med Sonic Express Labeler

1. Klikk på **Start**, **Alle programmer**, **Sonic RecordNow!** og klikk på **Express Labeler**.



- 2. Pass på at du velger **Disc Label** (Plateetikett) i Step 1: Select Project (Trinn 1: Velg prosjekt).
- 3. Klikk på **Text** (Tekst) og skriv inn teksten for Title (Tittel) og Subtitle (Undertittel).
- For hver linje med innholdsbeskrivelse klikker du på New (Ny) og skriver inn teksten du vil bruke. Deretter klikker du på OK.
- 5. Velg en etikettmal ved å klikke på **Layout** (Oppsett) og velge en etikettutforming.
- 6. Hvis du vil bruke en bakgrunn, klikker du på **Background** (Bakgrunn). Velg en av standardbakgrunnene, eller klikk på **More** (Mer) hvis du vil bruke et av dine egne bilder som bakgrunn.
 - Hvis du bruker et fargebilde, brenner LightScribe det som et gråtonebilde.
- 7. Når du er fornøyd med utformingen av etiketten, legger du LightScribe-platen med etikettsiden ned i stasjonsskuffen. Deretter klikker du på **Print** (Skriv ut).
- 8. På menyen Disc Label (Plateetikett) velger du **LightScribe 12cm Disc** (12 cm LightScribe-plate).
- 9. Velg kontrastnivå og klikk på **OK** for å starte brenningen av etiketten. Du ser beregnet brennetid, fremdrift og hvor mye tid som gjenstår. Du kan fortsette å arbeide med maskinen mens LightScribe brenner etiketten.
 - Hvis maskinen utsettes for støt, slag eller vibrasjoner under brenningen, kan dette føre til lavere kvalitet på etiketten.

Lage en LightScribe-etikett med iTunes (kun enkelte versjoner)

iTunes fungerer sammen med Sonic Express Labeler slik at du enkelt kan brenne etiketter på data- eller musikk-CD-er fra iTunes. Spillelisten du lager i iTunes når du skal brenne en plate, importeres automatisk til Express Labeler slik at du kan bruke informasjonen på LightScribe-etiketten.



Hvis du vil bruke Express Labeler fra iTunes, må data- eller musikksporene i spillelisten få plass på én enkelt CD.

- Klikk på Start, Alle programmer, iTunes og klikk på iTunes.
- 2. Brenn en data- eller musikk-CD med iTunes. Når brenningen er ferdig, klikker du på **Yes** (Ja) i vinduet Create LightScribe Label (Lag LightScribe-etikett).
- 3. Pass på at du velger **Disc Label** (Plateetikett) i Step 1: Select Project (Trinn 1: Velg prosjekt).
- 4. Velg en etikettmal ved å klikke på **Layout** (Oppsett) og velge en etikettutforming.
 - De ulike oppsettene viser forskjellig mengde informasjon fra spillelisten. Noen viser bare tittelen på spillelisten, mens andre viser spillelistetittelen og spornavnene. Du kan redigere spillelisteinformasjonen ved klikke på **Text** (Tekst) for å åpne vinduet Edit Text (Rediger tekst).
- 5. Hvis du vil bruke en bakgrunn, klikker du på Background (Bakgrunn). Velg en av standardbakgrunnene, eller klikk på More (Mer) hvis du vil bruke et av dine egne bilder som bakgrunn.
 - Hvis du bruker et fargebilde, brenner LightScribe det som et gråtonebilde.

- 6. Når du er fornøyd med utformingen av etiketten, legger du LightScribe-platen med etikettsiden ned i stasjonsskuffen. Deretter klikker du på **Print** (Skriv ut).
- 7. På menyen Disc Label (Plateetikett) velger du **LightScribe 12cm Disc** (12 cm LightScribe-plate).
- 8. Velg kontrastnivå og klikk på **OK** for å starte brenningen av etiketten. Du ser beregnet brennetid, fremdrift og hvor mye tid som gjenstår. Du kan fortsette å arbeide med maskinen mens LightScribe brenner etiketten.

Hvis maskinen utsettes for støt, slag eller vibrasjoner under brenningen, kan dette føre til lavere kvalitet på etiketten.

Gjenopprette LightScribe-programvaren

Hvis du vil gjenopprette eller reinstallere LightScribeprogramvaren på maskinen, setter du inn platen *HP DVD Writer* og følger veiledningen på skjermen.